

## PRZEDMIAR ROBÓT

"Przebudowa drogi gminnej nr 141 w miejscowości Jankowice gmina Szydłowiec."  
od km 0+000 do km 0+291,30 - dł 291,30m

L.p	Numer SST	Opis robót	Jedn. miary	Ilość jednostek		
1.	I. ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE. - CPV 45100000-8					
1.1	D-01.01.01a	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych, trasa dróg w terenie równinnym. Inwentaryzacja powykonawcza	km	0,292		
1.2	D-02.01.01.	Usunięcie warstwy humusu mechanicznie gr. 15cm z wywiezieniem gruntu na odl do 10 km. samochodami samowytładowczymi	m <sup>3</sup>	29,00		
2.	II. ROBOTY ROZBIÓRKOWE. - CPV 45100000-8					
2.1	D-01.02.04.	Rozebranie istniejących nawierzchni z użyciem frezowania gr 4 cm	m <sup>2</sup>	3660,00		
3.	III. ROBOTY ZIEMNE. - CPV 45100000-8					
3.2	D-02.03.01.	Roboty ziemne koparkami przedsięwziętymi z wywozem nadmiaru na odkład samochodami samowytładowczymi koparka 0,25 m3	m <sup>3</sup>	73		
5	V. WJAZDY NA POSESJE i POSZERZENIE JEZDNI CPV 45233124-4					
5.1	D-04.05.01a.	mieszanka kruszyw związana spoiwem hydraulicznym - cementem C 3/4 grubości 15cm	m <sup>2</sup>	240,00		
5.2	D-04.04.02a.	Podbudowa mieszanki kruszyw nie związanych chemicznie 0/31,5 mm grubość warstwy po zagęszczeniu 20cm. Nawierzchnia na zjazdach	m <sup>2</sup>	240,00		
5.4	D-04.04.02a.	Podbudowa mieszanki kruszyw nie związanych chemicznie 0/63,5 mm grubość warstwy po zagęszczeniu 25cm- poszerzenie.	m <sup>2</sup>	292,00		
5	Nawierzchnia - kod CPV: 45233220-7					
05-sty	D – 04.03.01a	Skropienie międzywarstwowe emulsją asfaltową pod każdą warstwę nawierzchni	m <sup>2</sup>	1620		
5.2	D-05.03.05b	Warstwa wiążąca z betonu asfaltowego AC 16W 50/70 gr 5 cm KR2	m <sup>2</sup>	1620		
5.3	D – 04.03.01a	Skropienie międzywarstwowe emulsją asfaltową pod każdą warstwę nawierzchni	m <sup>2</sup>	1600		
5.4	D-05.03.05a	Warstwa ścieralna z betonu asfaltowego AC 11S 50/70 gr 4 cm KR2	m <sup>2</sup>	1600		
5.5	D-04.04.02a.	pobocza z mieszanki kruszyw nie związanych chemicznie 0/31,5 mm grubość warstwy po zagęszczeniu 10cm.	m <sup>2</sup>	190,00		
KANAL TECHNOLOGICZNY						
6.1		Ręczne kopanie rowów dla rurociągów KTU wraz z zasypaniem, szerokość dna do 0.4·m, kategoria gruntu III, głębokość rowu do 1,0m	m	286		
6.2		Nasypanie warstwy piasku na dnie rowu kablowego, o szerokości do 0,4 m	m	572		
6.3		Układanie w wykopie rur osłonowych RO - HDPE 125/7,1 mm	m	297		
6.4		Układanie rur ochronnych RK - HDPE 125/7,1 mm celem zabezpieczenia rur światłowodowych i wiązki mikro-rur	m	97		
6.5		Układanie na dnie wykopu rur światłowodowych RS - HDPE 40/3,7	m	906		
6.6		Układanie na dnie wykopu wiązki rur WMR - HDPE40+4x12/10	m	303		
6.7		Ułożenie w rowie taśmy ostrzegawczej	m	286		
6.8		Ułożenie w wykopie taśmy lokalizacyjnej	m	286		
6.9		Uszczelnianie otworów rur ochronnych RK, otwór z 4 rurami fi 40mm	szt	30		
6.10		Uszczelnianie otworów rur ochronnych RO	szt	4		
6.11		Montaż złączy rur polietylenowych w studni, rury HDPE Fi 40 mm, złączki skręcane, szczelne	szt	3		
6.12		Uszczelnianie otworów końców rur światłowodowych fi 40	szt	6		
6.13		Uszczelnianie otworów końców mikro rur PE12/10	szt	8		

6.14		Montaż złączy mikrorur w studni, mikrorury Fi 12/10mm, złączki skręcane, szczelne	szt	4		
6.15		Badanie szczelności zmontowanych odcinków, do 2 km, rurociągi kablowe w ziemi,	odcinek	7		
6.16		Budowa studni kablowych prefabrykowanych rozdzielczych typ SKO-2g kl.B125, pokrywa ryglowa, grunt kategorii III	kpl	3		
					<b>RAZEM:</b>	-
					<b>VAT 23 %</b>	-
					<b>OGÓŁEM:</b>	-